

Ερευνα του Πανεπιστημίου της Τασμανίας: Επιταχύνεται η άνοδος της στάθμης των ωκεανών

Ως το τέλος του αιώνα η μέση άνοδος της στάθμης μπορεί να φτάσει έως και τα 63 εκατοστά, γεγονός που θα έχει σοβαρές επιπτώσεις για εκατοντάδες εκατομμύρια ανθρώπων σε παραθαλάσσιες περιοχές, σύμφωνα με το IPCC. Η άνοδος της στάθμης των ωκεανών επιταχύνεται κυρίως λόγω του λιώσιματος των πάγων, σύμφωνα με τελευταία έρευνα, η οποία διαψεύδει πρόσφατες θεωρίες που υποστήριζαν την ύπαρξη κάποιων φυσικών αλλά άγνωστων παραγόντων που μετρίαζαν το φαινόμενο και επιβράδυναν την άνοδο των υδάτων. Σύμφωνα με την Διακυβερνητική Επιτροπή του ΟΗΕ για την Κλιματική Αλλαγή (IPCC) η παγκόσμια μέση στάθμη της θάλασσας ανέβηκε 19 εκατοστά από το 1901 έως το 2010, δηλαδή 1,7 χιλιοστά ετησίως κατά μέσο όρο. Ωστόσο από το 1993 έως το 2010, ο ρυθμός ανόδου αυξήθηκε στα 3,2 χιλιοστά το χρόνο, παρά τους ισχυρισμούς μίας

αμφιλεγόμενης έρευνας του 2014 που ανέφερε ότι η άνοδος των υδάτων ήταν πιο αργή την τελευταία δεκαετία, σε σχέση με τη δεκαετία που προηγείτο.

Τόσο η έρευνα του ΟΗΕ όσο και η έρευνα του 2014 χρησιμοποίησαν δορυφορικά δεδομένα για να μετρήσουν τις μεταβολές της στάθμης της θάλασσας, όμως δεν έλαβαν υπ' όψιν τους το σημαντικό παράγοντα της «κάθετης κίνησης του εδάφους», δηλαδή τις φυσικές κινήσεις της επιφάνειας της Γης λόγω σεισμών, ανυψώσεων και καταπτώσεων. Για παράδειγμα, κομμάτια του βορείου ημισφαιρίου ακόμα υψώνονται σήμερα μετά το τέλος της τελευταίας εποχής των παγετώνων, ως αντίδραση στο λιώσιμο των πάγων που προηγουμένως με το βάρος τους πίεζαν ασφυκτικά το έδαφος. Η νέα έρευνα του Πανεπιστημίου της Τασμανίας έλαβε υπ' όψιν αυτά τα φαινόμενα, και κάνοντας παράλληλα χρήση ωριαίων δεδομένων από ένα δίκτυο μετρη-

τών παλίρροιας σε όλους τους ωκεανούς, κατάφερε να προσδιορίσει μεγαλύτερη ακρίβεια το ρυθμό ανόδου της στάθμης της θάλασσας. Συγκεκριμένα από το 1993 έως τα μέσα του 2014 η στάθμη ανέβαινε κατά 2,6 με 2,9 χιλιοστά το χρόνο, με ένα περιθώριο σφάλματος 0,4 χιλιοστών, και στα πιο πρόσφατα έτη ο ρυθμός επιταχύνθηκε, σύμφωνα με τον Κρίστοφερ Γουότσον, επικεφαλής της μελέτης. «Η επιτάχυνση είναι υψηλότερη από αυτή που παρατηρήθηκε τον εικοστό αιώνα, αλλά σε λογική αναλογία με την επιτάχυνση της συνεισφοράς των επιφανειακών πάγων της Γροιλανδίας και της Δυτικής Ανταρκτικής κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου», πρόσθεσε ο Γουότσον. Ως το τέλος του αιώνα η μέση άνοδος της στάθμης μπορεί να φτάσει έως και τα 63 εκατοστά, γεγονός που θα έχει σοβαρές επιπτώσεις για εκατοντάδες εκατομμύρια ανθρώπων σε παραθαλάσσιες περιοχές, σύμφωνα με το IPCC.

Μωρίς Νιούμαν: Η κλιματική αλλαγή είναι μία απάτη του ΟΗΕ

Ο κορυφαίος επιχειρηματικός σύμβουλος του Τόνι Άμποτ ισχυρίζεται πως η κλιματική αλλαγή αποτελεί ένα τέχνασμα των Ηνωμένων Εθνών με στόχο την εξαπάτηση του κοινού και την δημιουργία μίας νέας παγκόσμιας τάξης πραγμάτων υπό τον έλεγχο τους. «Ο πραγματικός στόχος είναι η συγκέντρωση πολιτικής εξουσίας, η παγκόσμια υπερθέρμανση είναι απλά το δόλωμα, και όχι μία ανεξάρτητη αυθόρμητη παρατήρηση επιστημόνων και ακτιβιστών», αναφέρει ο Μωρίς Νιούμαν, πρόεδρος του Επιχειρηματικού Συμβουλίου του Πρωθυπουργού, σε άρθρο του

που συμπίπτει με την επίσκεψη της αξιωματούχου του ΟΗΕ Κριστιάνα Φιγκέρες στην Αυστραλία.

Ο Νιούμαν αποτελεί γνωστό σκεπτικιστή της κλιματικής αλλαγής που υποστηρίζει πως το 95 τοις εκατό των κλιματικών μοντέλων είναι λανθασμένα, ωστόσο στο πρόσφατο άρθρο του προχώρησε σε ακραίες θεωρίες συνωμοσίας εμπλέκοντας τον ΟΗΕ και το Κομμουνιστικό Κόμμα της Κίνας, αλλά και τον Λευκό Οίκο. Η Αυστραλία κατέχει μία από τις χειρότερες επιδόσεις κατά κεφαλήν εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και δέχεται διεθνείς

πίεσεις να λάβει ισχυρότερα μέτρα για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής.

Ο πρωθυπουργός Τόνι Άμποτ έχει εκφράσει στο παρελθόν την αντίθεσή του με τη θεωρία της ανθρωπογενούς κλιματικής αλλαγής, ενώ ένα από τα πρώτα μέτρα που πήρε μετά την εκλογή του ήταν η κατάργηση ενός αμφιλεγόμενου φόρου εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου για τις βιομηχανίες.

Ανεξάρτητες κλιματικές οργανώσεις της Αυστραλίας εξέφρασαν την αντίδρασή τους στις δηλώσεις του Νιούμαν και απαίτησαν την παραίτησή του.

«Πρόκειται είτε εκ προθέσεως παραπλάνηση του κοινού ή περί ανικανότητας κατανόησης της επιστημονικής συναίνεσης, στην οποία περίπτωση δεν έχει καμία δουλειά να συμβουλευτεί την κυβέρνηση», δήλωσε η Αμάντα Μακένζι, επικεφαλής της οργάνωσης Climate Council.

Σύμφωνα με την Διακυβερνητική Επιτροπή του ΟΗΕ για την Κλιματική Αλλαγή, η παγκόσμια μέση θερμοκρασία μπορεί να αυξηθεί έως και κατά 4,8 βαθμούς Κελσίου μόνο αυτόν τον αιώνα, γεγονός που θα οδηγήσει σε έντονη ξηρασία, πλημμύρες και άνοδο της στάθμης των ωκεανών.



Pan Pontian United Of the Virgin Soumela of New South Wales Limited
(ΠΑΝ ΠΟΝΤΙΑΚΗ ΕΝΩΣΗ ΠΑΝΑΓΙΑ ΣΟΥΜΕΛΑ)
604, New Canterbury Rd, Hurlstone Park N.S.W. 2196. Ph. 9558-2606.
P.O. Box 472 Dulwich Hill 2203.



Η ΠΑΝΠΟΝΤΙΑΚΗ ΕΝΩΣΗ «ΠΑΝΑΓΙΑ ΣΟΥΜΕΛΑ»

καλεί όλο τον ελληνισμό για να τιμήσουμε
τη **Γενοκτονία του Ποντιακού ελληνισμού,**
την **Κυριακή 17 Μαΐου 2015**

με επιμνημόσυνη δέηση στον Ιερό Ναό του Αγ. Στεφάνου
στο Hurlstone Park (650 New Canterbury Road, Hurlstone Park).

Μετά το πέρας της Θείας Λειτουργίας θα πάμε στην αίθουσα του
Συλλόγου μας όπου θα κατατεθεί στεφάνι εις μνήμην των προγόνων
μας που σφαγιάσθηκαν από τους Νεότουρκους το 1916-1922
στον αλυσμόντο Πόντο. Ο **Δρ Βασίλης Αδραχτάς** ο ομιλητής της

ημέρας, θα μας παρουσιάσει μια ομιλία με θέμα

**“Η Δημοκρατία του Πόντου (1917-1922) η τραγωδία
μιας Εναλλακτικής Εθνικής Πολιτικής”.**

Μετά την ομιλία θα προσφερθούν γλυκά και καφές.

Μετά το πέρας της εκδήλωσης, όσοι επιθυμούν μπορούν να
παραμείνουν και να γευματίσουν με το Διοικητικό Συμβούλιο
το οποίο θα ετοιμάσει πλούσιο γεύμα.

**Η παρουσία σας είναι σημαντική
για να τιμήσουμε την Ημέρα Μνήμης της ΓΕΝΟΚΤΟΝΙΑΣ.**

Με πατριωτικούς χαιρετισμούς
Για το Διοικητικό Συμβούλιο
Θεοχάρης Τσιπίδης, Γραμματέας



Ιερά Αρχιεπισκοπή Αυστραλίας
ΟΡΘΟΔΟΞΟΣ ΧΡΙΣΤΙΑΝΙΚΗ ΕΝΩΣΙΣ
GREEK ORTHODOX CHRISTIAN SOCIETY



ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΛΩΣΗ ΕΩΣ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ

Κυριακή, 24 Μαΐου 2015

5μ.μ.

Marrickville Town Hall

303 Marrickville Rd, Marrickville

Ελάτε να γιορτάσετε μαζί μας με θεατρικό έργο,
πατριωτικά τραγούδια και απαγγελίες τη δόξα
του Βυζαντίου και το Αθάνατο 1821.

Είσοδος ελεύθερα